TEREX® | FUCHS

Guide de service

Édition 01/2014

WORKS FOR YOU.™

Avant-propos

En bref : Ce document a été réalisé pour aider nos partenaires commerciaux dans l'organisation et l'exécution des travaux de maintenance.

Vous trouverez dans les pages suivantes des outils spéciaux importants et utiles, qui sont nécessaires à la maintenance et à la réparation de nos machines.

Pour vous donner un aperçu du personnel et de la gamme de services du SAV TEREX Fuchs, vous trouverez dans les pages suivantes des informations sur vos interlocuteurs et les secteurs d'activité qui leur sont rattachés.

Ce catalogue est sans cesse amélioré. Il proposera prochainement différents kits de maintenance et d'entretien, ainsi que des kits d'étanchéité, etc.

De plus, il offre des explications détaillées sur différents processus, comme l'utilisation de la page de téléchargement ou de la documentation du SAV TEREX Fuchs.

Nous vous tiendrons informés de la parution d'une nouvelle version de ce catalogue.

La version actuelle est également disponible sur la page de téléchargement du site TEREX Fuchs à l'adresse http://constructionsupport.terex.com.

Tous les produits présentés dans cette brochure peuvent être commandés en ligne.

Grâce à ce document, nous sommes certains de pouvoir vous offrir davantage de services et d'assistance !

Votre équipe après-vente TEREX Fuchs !

Outils

Diagnostic/Réglage

Teach-In Box (LINDE)

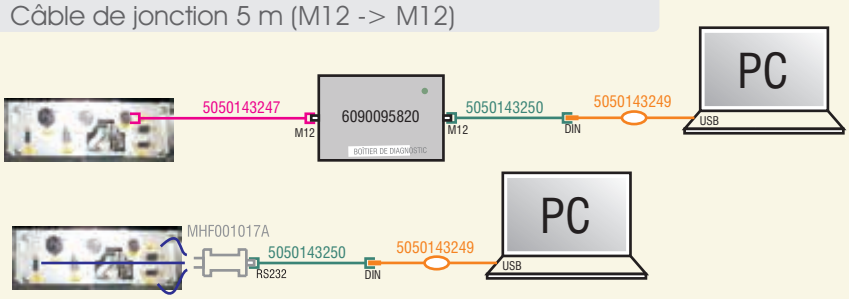
Pour le calibrage des composants sur les machines équipées d'une régulation intégrale LINDE

N° de pièce	Désignation
MHF001033A	Boîtier « Teach-In-Box » (pour CEB15)
MHF001034A	Câble d'adaptateur pour apprentissage (« teach-in ») (pour boîtier « Teach-In-Box » sur CEB12)

Outil de diagnostic Terex

Pour le contrôle des données du réseau de commande (CanBus) à partir du concept de commande 2011
Adaptateur d'interface USB série (pour PC sans interface série RS232 D-SUB)

N° de pièce	Désignation
6090095820	Boîtier de diagnostic
5050143249	Interface USB/série
5050143250	Câble d'adaptateur (DIN sur M12 + DIN sur RS232)
5050143247	Câble de jonction 5 m (M12 -> M12)



Adaptateur

Pour le raccordement à la commande principale (série D) ou à l'ordinateur de direction en association avec un câble de jonction série

! Connecteur mâle D-Sub à 9 pôles / femelle à 9 pôles

N° de pièce	Désignation
MHF001017A	Adaptateur

Outils

Câble

Câble de jonction série

Pour la prolongation d'un câble null modem ou pour le raccordement de l'adaptateur MHF 001 017 A au PC

! D-Sub, 9 pôles
! Connecteur mâle / femelle
! 3 m de long

N° de pièce	Désignation
MHF001013A	Câble de jonction série

Câble null modem

Pour la transmission des données entre le PC et CEB15 (régulation intégrale LINDE avant série D)

! D-Sub, 9 pôles
! Connecteur femelle / femelle

N° de pièce	Désignation
MHF001016A	Câble null modem

Câble secteur

Pour le raccordement à l'écran via la prise secteur sur la platine de sécurité

! RJ45
! 5 m de long

N° de pièce	Désignation
MHF001015A	Câble secteur

Câble Crossover

Pour le raccordement à l'écran via la prise secteur à l'écran

! RJ45
! 3 m de long

N° de pièce	Désignation
MHF001014A	Câble Crossover

Outils
Diagnostic/Réglage

Câble d'essai

Pour régulation intégrale LINDE CEB16

! Interface RS232 D-Sub
! Connecteur mâle à 9 pôles / femelle à 9 pôles
! Changeur de genre femelle/femelle

N° de pièce	Désignation
MHF001042A	Câble d'essai (interface Linde)
5399001004	Changeur de genre (adaptateur enfichable pour série E avec système Linde)

Testeur MAPLA

Pour le diagnostic d'erreur et le contrôle de fonctionnement de la génératrice GTS

N° de pièce	Désignation
MHF001037A	Testeur MAPLA
MHF001038A	Câble de jonction 10 m

Console de commande

Pour l'utilisation de la machine (concept de commande à partir de 2008) sans cabine

N° de pièce	Désignation
6790200067	Console de commande

Outils

Mesure et contrôle

Testeur de champ magnétique

Signalisation par signaux acoustiques et optiques. Vérifie la présence d'un champ magnétique dans les électrovannes, bobines et relais électriques.

N° de pièce	Désignation
MHS009184A	Testeur de champ magnétique

Compte-tours

Pour moteurs diesel (via la conduite d'injection à impulsions)

Comprenant :
! Mallette de transport
! Clips de mesure pour moteurs diesel dotés de conduites d'injection de diam. 6 mm, 1/4" et 7 mm
! Batterie 9 V dans le panneau arrière de l'appareil

N° de pièce	Désignation
MHF001018A	Compte-tours

Tachymètre infrarouge

Pour mesure sans contact des vitesses par laser infrarouge

! Distance de mesure jusqu'à 600 mm
! Enregistrement de la valeur mesurée moyenne/max/min et dernière valeur

Comprenant :
! Feuilles réfléchissantes auto-adhésives
! 2 batteries 1,5V AA
! Dans une mallette de

N° de pièce	Désignation
MHF001010A	Tachymètre infrarouge

Outils

Mesure et contrôle

Coffret de mesure 2020

! 2 canaux analogiques pour mesure de la pression
! Manipulation simple
! Écran à 2 lignes avec rétro-éclairage activable
! Prend en charge la détection automatique ISDS

Comprenant :
! Accumulateurs 1,5V AA
! Chargeur 110-220 V avec adaptateur pays
! 2 capteurs de pression 0-600 bar avec câble de mesure 2,5 m
! 2 raccords directs droits
! Capteur de pression 0-60 bar avec câble de mesure 2,5 m
! Câble de connexion pour automobiles avec Transformateur de tension
! Câble de mesure servant de rallonge
! Câble de connexion USB

N° de pièce	Désignation
MHS003003A	Coffret de mesure 2020

Multimètre

Pour la mesure de différentes constantes électriques
2-3 mesures/s.
Tension jusqu'à 250VCC/VCA
Ampérage jusqu'à 10 A
Résistance de 200 Ohm à 20 MegaOhm
Température de -40 °C à 1 000 °C
Fréquence alternative de 10 HZ à 10 MHz

Fournis :
Batterie 9V

N° de pièce	Désignation
MHF001011A	Multimètre

Analyseur de températures

Pour la mesure des températures de surface
-50 °C à 650 °C
Durée de mesure à partir de 150 ms
Laser double réglable

Fournis :
Poche de stockage
Batterie 9V

N° de pièce	Désignation
MHF001085A	Analyseur de températures

Outils

Diagnostic/Réglage

Kit Bodas

Pour l'étalonnage/le paramétrage de la régulation intégrale BOSCH-Rexroth
(tous les modèles MHL380, tous les modèles MHL331#>1130, MHL335, MHL360#>4000 MHL320#>0965 en option)

N° de pièce	Désignation
5606665120	Kit logiciel BODAS (avec clé de licence)
MHF001061A	Câble de jonction

Kit DeCom

Pour le diagnostic de la régulation électronique du moteur Niveau d'accès II (successeur et pièce de rechange pour Serdia)

N° de pièce	Désignation
5411665454	Interface DeCom
5411665453	Interface DeCom + licence

Outils

Moteur Deutz

Kit de réglage du jeu de soupapes

Assortiment pour moteurs Deutz montés dans les pelles de manutention TEREX Fuchs. Pour le réglage du jeu de soupapes, une clé dynamométrique courante (10-60 Nm) avec clé à fourche enfichable MHF001005A est nécessaire en complément.

Série	Angle de réglage (degré) jeu des soupapes		Couple de serrage (Nm) contre-écrou	Outils (N° pos.)
	Soupape d'admission	Soupape d'échappement		
BFM 1013	90	150	20	1,3
BFM 1015	90 (+10)	108 (+10)	20	1,3
BFM 2012	75	120	20	1,3
BFM 2013	(160) (1)	(195) (1)	20	2
TCD 2012 2V	75	120	20	1,3,4
TCD 2013 2V	90	150	20	1,3,4
TCD 2013 4V	75	105	20	1,5
TCD 2015	90 (+10)	108 (+10)	20	1,3

(1) = uniquement selon les repères (IN / EX) sur l'outil de réglage du jeu de soupapes (2)

Repère	N° de pièce	Désignation
1	MHF001001A	Disque de mesure d'angle
2	MHF001007A	Outil de réglage du jeu de soupapes
3	MHF001002A	Embout de tournevis 1,2 x 8 mm
4	MHF001004A	Embout de tournevis, surplat 4 mm
5	MHF001003A	Embout de tournevis, surplat 5 mm
6	MHF001005A	Support pour clé à fourche enfichable
7	MHF001006A	Clé en patte d'oie

Outils

Moteur Deutz

Système d'injection Deutz

N° de pièce	Désignation
5411664951	Kit d'essai pour contrôle haute pression (pression de la rampe) sur le moteur

Essai dynamique CRP 04

Essai statique

Caractéristiques techniques :

Manomètre :	NG 100,	Plage de mesures :	0...2500 bar
Ligne de mesure :	0,50 m	Raccord fileté :	M 12 x 1,5 (IG)
Poids :	1,5 kg		

Contenu de la livraison :

1 appareil d'essai avec manomètre 0...2500 bar
2 conduites flexibles à haute pression 0,50 m, 1 flexible en silicone 1 m
1 raccord d'adaptateur M 12 x 1,5 des deux côtés (AG)
1 mallette en plastique

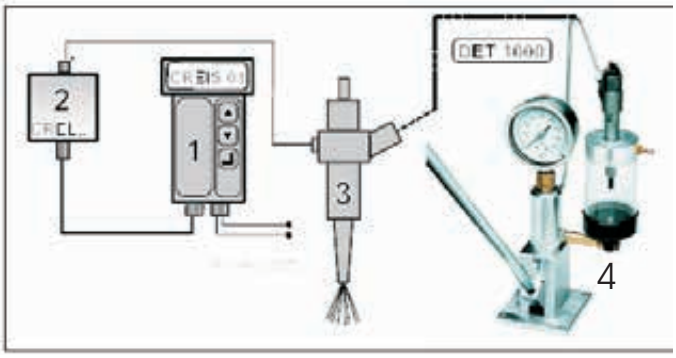
Outils

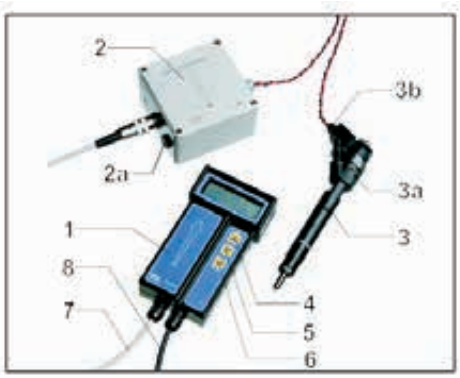
Moteur Deutz

Système d'injection Deutz

N° de pièce	Désignation
5411664948	Kit d'essai pour contrôle haute pression (pression de la rampe) sur le moteur

Appareil de test		
Désignation	**pour**	
	Tous les moteurs DEUTZ	Moteurs DEUTZ avec Common Rail System®
Indicateur de signaux de commande		X
Génération de pression hydraulique		X
Testeur de perte de pression et gabarit point mort haut	X	X
Contrôleur haute pression		X

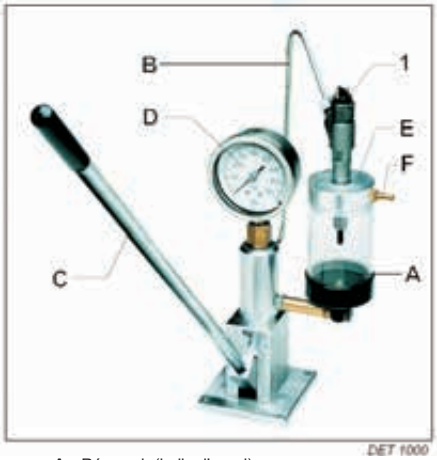




1 Commande d'injecteur électronique CREIS 01_24_DEUTZ
2 Commande électronique CREL_ DEUTZ M01
2a Fusible CREL... 3,15 A/T
3 Injecteur Common Rail (échantillon de contrôle, non fourni)
3a Raccord de conduite de pression DET 1000, testeur mécanique pour injecteurs 2V et 4V
3b Raccord de commande électronique CREL_ DEUTZ M01
4 Touche HAUT
5 Touche BAS
6 Touche ON/OFF
7 Câble de raccordement de commande électronique CREL_ DEUTZ M01
8 Câble d'alimentation 12/24 V/CC

Appareil d'essai Deutz pour injecteurs

N° de pièce	Désignation
5411664949	Appareil d'essai pour injecteurs



A Réservoir (huile d'essai)
B Conduite de pression
C Levier de pompage
D Manomètre 0...1 600 bar
E Adaptateur en aluminium permettant la préhension de l'injecteur CR
F Nipple en laiton (retour)
1 Injecteur Common Rail (échantillon de contrôle)

Outils

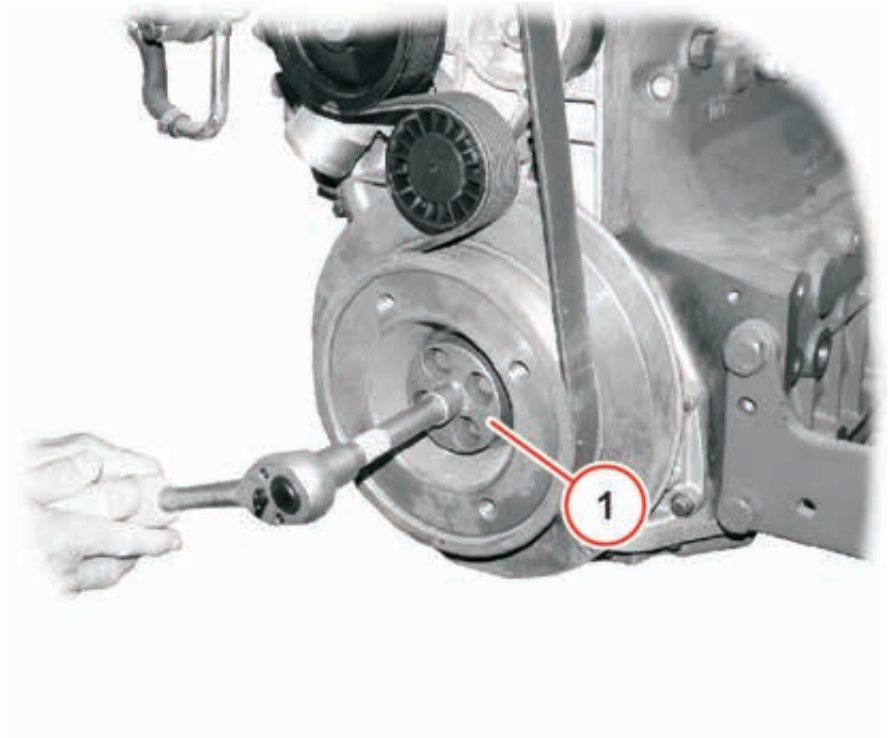
Moteur Deutz

Dispositif de rotation

Disque permettant de tourner le vilebrequin

Convient pour les moteurs DEUTZ 4-8 litres
avec mandrin de guidage mis en place
Un prolongateur ½" peut être directement branché sans

N° de pièce	Désignation
5411664973	Dispositif de rotation 0299 2028 (4 orifices)
5411665816	Dispositif de rotation 0299 2033 (6 orifices)



Contrôle de la compression

N° de pièce	Désignation
5411664974	Raccord 100480
sur demande	Testeur de pression dérivation 8005

Outils

Moteur Deutz

Testeur de perte de pression Deutz + gabarit point mort haut

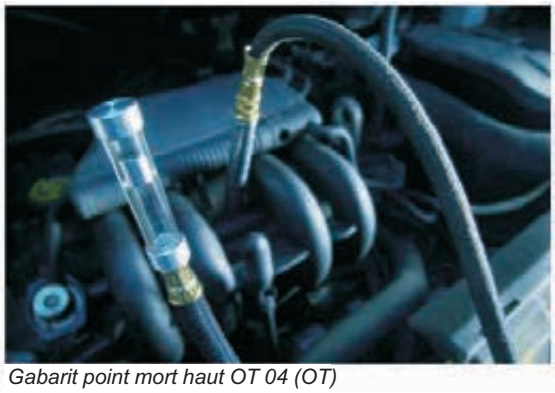
N° de pièce	Désignation
5411664950	Testeur de perte de pression + gabarit point mort haut

Gabarit point mort haut OT 04 (DTC)

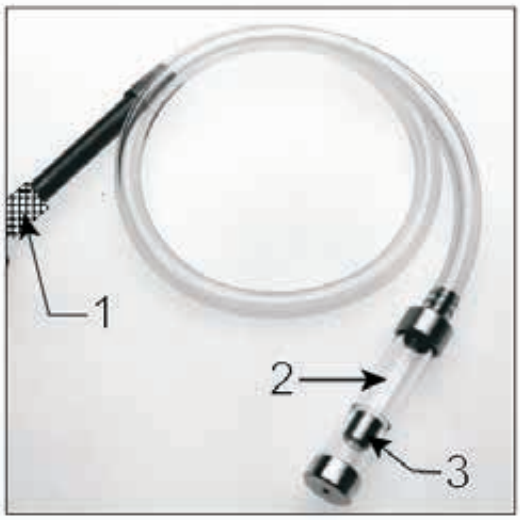
DRV 05 avec variantes de l'adaptateur (ZKD, etc.)

1 Raccord d'air comprimé pour atelier
2 Affichage de manomètre – champ vert
3 Régulateur de pression
4 Coupleur rapide
5 Nipple - Bloc du collecteur
6 Variantes de l'adaptateur (moteurs diesel)

Gabarit point mort haut OT 04 (DTC))



Gabarit point mort haut OT 04 (OT)



1 Coupleur rapide
2 Fût de vérin
3 Nivelle

Outils

Analyse pour moteur Deutz

Test rapide Deutz pour huile moteur

N° de pièce	Désignation
5411664953	Test rapide pour huile moteur (en allemand)
5411664954	Test rapide pour huile moteur (en anglais)

L'analyse à faire soi-même (« Do it yourself ») pour le moteur.
A l'aide d'une goutte d'huile prélevée sur la jauge d'huile, il est possible de réaliser différents tests sur l'eau, la suie ou le carburant contenus dans l'huile, ce qui permet de tirer des conclusions sur l'état de l'huile moteur et donc, sur le moteur également.

Réfractomètre

Réfractomètre pour la mesure des concentrations de liquides antigel, électrolyte de la batterie, AdBlue®

Kit composé de :
! Réfractomètre (avec manuel d'utilisation)

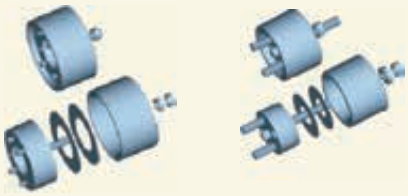
N° de pièce	Désignation
5411664947	Réfractomètre

Outils

Moteur Deutz

Outil de montage pour bague d'étanchéité vilebrequin (BFM1013, TCD2013, TCD6.1, TCD7.8)

N° de pièce	Désignation
5411662538	Outil de montage (côté volant moteur)
5411662539	Outil de montage (côté radiateur)



Additif diesel « Deutz Clean-Diesel InSyPro »

N° de pièce	Désignation
5411664965	1 litre Deutz-Diesel InSyPro

Consommables pour moteurs Deutz

N° de pièce	Désignation
5411656393	Masse d'étanchéité Terostat 58 TB ML
5411656992	Masse d'étanchéité Loctite 574
5411664001	Masse d'étanchéité Loctite 574
134-0197	Masse d'étanchéité Loctite 5900
5411657382	Masse d'étanchéité Loctite 5910
5411664306	Graisse graphitique Metagliss G 500
5411663536	Graisse polyvalente BOSCH 5 700 052 000
5411656806	Lot de montage SYNTHESO PROBA 270
5411664890	Lot de montage WEICON - Anti-Seize Montagepaste
5411663836	Lot de montage WEICON - Anti-Seize Montagespray
5411664739	Dispositif de blocage Loctite 601
5411664163	Dispositif de blocage Loctite 270
5411663138	Dispositif de blocage Loctite 638
5411664025	Dispositif de blocage Loctite 243
5411657791	Dispositif de blocage Loctite 243

Outils

Pompe à main hydraulique

Pour la génération de pression manuelle dans le circuit hydraulique

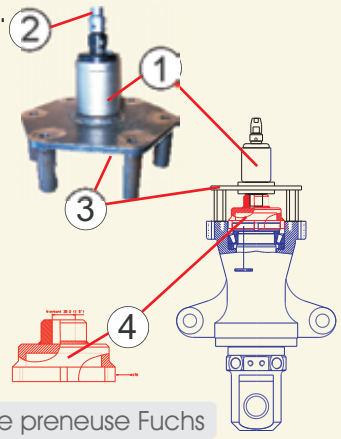
! 700 bar
! À 2 étages

N° de pièce	Désignation
MHF001022A	Pompe à main hydraulique

Bennes multicoques 0,4 m³ / 0,6 m³ / 0,8 m³ ...avec partie supérieure de benne preneuse Fuchs

Outils spéciaux pour partie supérieure de benne preneuse Fuchs

Pour les parties supérieures de bennes preneuses Fuchs 18 et 20 trous.
Pour le montage / démontage des écrous à encoches



Repère	N° de pièce	Désignation
1	MHF001023A	Visseuse à action mécanique
2	MHF001024A	Adaptateur carré
3	MHF001025A	Support
4	MHF001043A	Outil de serrage pour écrous à encoches sur benne preneuse Fuchs

...avec partie supérieure Indexator

Outils spéciaux Indexator partie supérieure de benne preneuse IR25

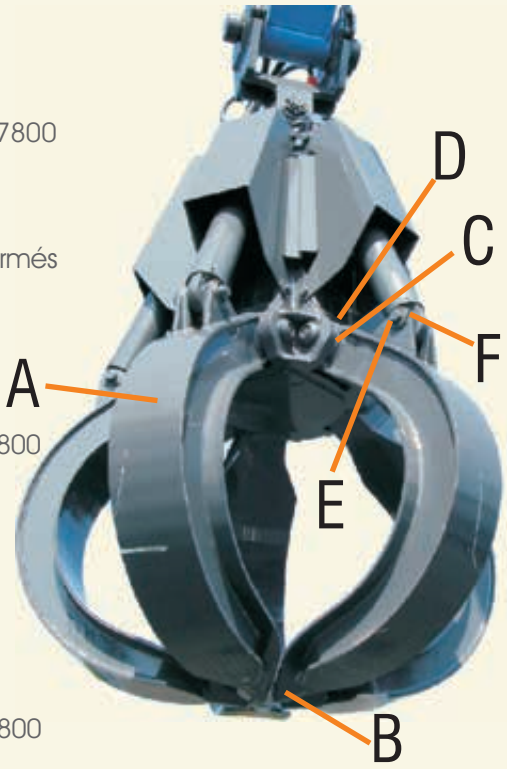
Pour le montage / démontage de la partie supérieure Indexator IR25

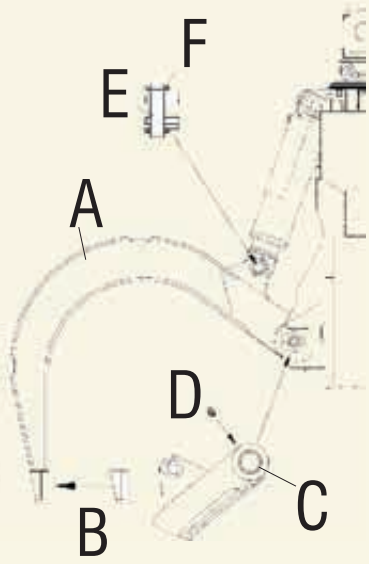
Repère	N° de pièce	Désignation
1	MHF001044A	Clé pour écrous à encoches
2	MHF001045A	Tendeur
3	MHF001046A	Outil de montage
4	MHF001047A	Plaque de montage

Pièces d'usure

Pièces d'usure - partie inférieure du grappin

N° de pièce	Désignation
5111111011-PTO	Ensemble de bras de grappin 0,4 m³ ouverts Contient : 5 goupilles F 1395707338 5 bras de grappin A 0052101001 Contient : 5 pointes de bras de grappin B 5754657800 10 coussinets C 5557206032 5 graisseurs D 1607010008 5 axes E 0052006003
5111111012-PTO	Ensemble de bras de grappin 0,4 m³ semi-fermés Contient : 5 axes E 0052006003 5 goupilles F 1395707338 5 bras de grappin A 0052102001 Contient : 5 pointes de bras de grappin B 5754657800 10 coussinets C 5557206032 5 graisseurs D 1607010008
6052111000-PTO	Ensemble de bras de grappin 0,6 m³ ouverts Contient : 5 axes E 0052006003 5 goupilles F 1395707338 5 bras de grappin A 0052111001 Contient : 5 pointes de bras de grappin B 5754657800 10 coussinets C 5557206032 5 graisseurs D 1607010008
5111111013-PTO	Ensemble de bras de grappin 0,6 m³ semi-fermés Contient : 5 axes E 0052006003 5 goupilles F 1395707338 5 bras de grappin A 0052112001 Contient : 5 pointes de bras de grappin B 5754657800 10 coussinets C 5557206032 5 graisseurs D 1607010008
6050124100-PTO	Ensemble de bras de grappin 0,8 m³ ouverts Contient : 5 axes E 0052006003 5 goupilles F 1395707338 5 bras de grappin A 0050124001 Contient : 5 pointes de bras de grappin B 5754657800 10 coussinets C 5557206032 5 graisseurs D 1607010008
6050125100-PTO	Ensemble de bras de grappin 0,8 m³ semi-fermés Contient : 5 axes E 0052006003 5 goupilles F 1395707338 5 bras de grappin A 0050125001 Contient : 5 pointes de bras de grappin B 5754657800 10 coussinets C 5557206032 5 graisseurs D 1607010008





Outils

Dispositif de contrôle et de remplissage

Pour accumulateurs à membrane et à piston

! Dans une mallette de transport

Élément adapté à cet effet :

Détendeur
! Entrée 200 bar
! Sortie 0-100 bar

N° de pièce	Désignation
MHF001039A	Dispositif de contrôle et de remplissage
MHF001040A	Détendeur

Pompe refoulante

Pour la génération de pression/dépression dans le système hydraulique

Comprenant :
! Câble de raccordement
! Tuyau souple (4 m)
! Filtre d'arrivée d'air
! Régulateur de pression
! Manomètre

N° de pièce	Désignation
MHF001008A	Pompe refoulante 12V / CC
MHF001009A	Pompe refoulante 24V / CC

Appareil de contrôle d'huile

Pour la filtration supplémentaire (3 µm) de l'huile hydraulique à l'issue des travaux réalisés sur l'installation hydraulique.

! Moteur 230V / CA

Comprenant :
! Porte-outils

Élément adapté à cet effet :
Élément filtrant

N° de pièce	Désignation
	Appareil de contrôle d'huile
MHF001054A	Élément filtrant pour appareil de contrôle d'huile

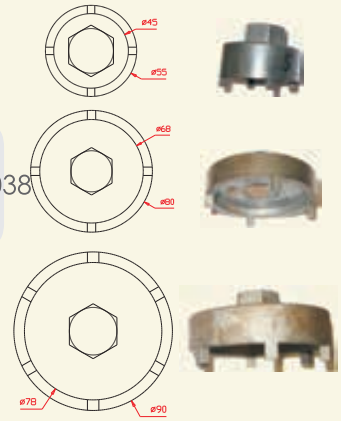
Outils

Pour la réparation des vérins hydrauliques

Clé crénelée

Pour la réparation des vérins hydrauliques (Ölhydraulik Altenerding)
Pour l'ouverture de la sécurité du piston (filetage à gauche)

N° de pièce	Désignation
5577659033	Clé crénelée (Vérins d'appui MHL320, MHL331, MHL340)
5577659044	Clé crénelée (Vérins d'appui MHL350, MHL360, MHL380 jusqu'à #038 vérin de benne preneuse)
5577661726	Clé crénelée (Vérins d'appui 5577661318 et 5577661636)



Dispositifs d'actionnement pour vérins de travail avec amortissement en fin de course côté extrémité

Pour la réparation des vérins hydrauliques (Ölhydraulik Altenerding)

Dispositif d'accélération pour les pistons	Dispositif d'accélération pour les bagues d´amortissement	Vérins hydrauliques	Utilisation
5577661744	5577661745	5577661334	Vérin de levage MHL350
		5577661336	Vérin de balancier MHL350
5577661774	5577661776	5577661338	Vérin de levage MHL350 Vérin de levage MHL360
		5577670002	Vérin de levage MHL360
5577661775	5577661777	5577661340	Vérin de balancier MHL360
		5577670003	Vérin de balancier MHL360
MHF001082A	MHF001081A	5577661633	Vérin de levage MHL320
		5577661725	Vérin de levage MHL320
		5577661634	Vérin de balancier MHL320
		5577661718	Vérin de balancier MHL320

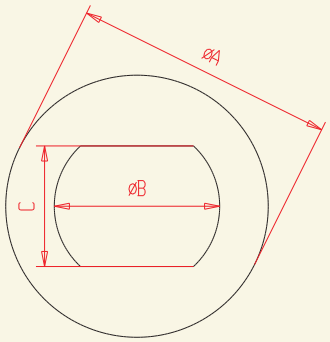
Outils

Pour la réparation des vérins hydrauliques

Clé à vérin

Pour la réparation des vérins hydrauliques (Schaeff)
Pour le desserrage et le serrage du piston

Désignation (dimensions)
Adaptateur de serrage (A=63, B=48, C=41 mm)
Adaptateur de serrage (A=70, B=52, C=46 mm)
Adaptateur de serrage (A=70, B=65, C=55 mm)
Adaptateur de serrage (A=100, B=80, C=70 mm)
Adaptateur de serrage (A=110, B=92, C=80 mm)
Adaptateur de serrage (A=120, B=104, C=90 mm)
Adaptateur de serrage (A=140, B=127, C=110 mm)
Adaptateur de serrage (A=150, B=88, C=75 mm)
Adaptateur de serrage (A=130, B=115, C=100 mm)
Adaptateur de serrage (A=160, B=140, C=120 mm)
Adaptateur de serrage (A=180, B=150, C=130 mm)
Adaptateur de serrage (A=180 avec alésages Ø20 mm espacés de 125 mm sur la face)



Outils

Pince pour colliers auto-serrants Geodore

Pour le montage des colliers auto-serrants

N° de pièce	Désignation
MHF001020A	Pince pour colliers auto-serrants Gedore

Appareil d'essai pour tension de la courroie trapézoïdale

Pour la vérification de la précontrainte de la courroie trapézoïdale pour différentes plages de mesures entre 70 et 140 Newton

N° de pièce	Désignation
MHF001086A	Optikrik 0 (70 - 150N)
MHF001021A	Optikrik 1 (150 - 600N)
MHF001087A	Optikrik 2 (500 - 1 400N)

Pince de montage

Pour l'installation des armatures de tuyaux souples sur les climatiseurs AURORA

N° de pièce	Désignation
MHF001031A	Pince de montage

Pince coupe-tuyau

Pour la découpe exacte des flexibles

N° de pièce	Désignation
MHF001030A	Pince coupe-tuyau

Outils

Moteur de rotation Linde avec commande intégrée HMF

Clé crénelée

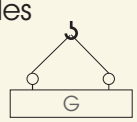
Pour le réglage des soupapes secondaires sur moteur de rotation LINDE avec commande intégrée

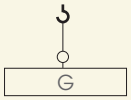
N° de pièce	Désignation
MHF001012A	Clé crénelée

Anneaux de levage

Boulon à œil

Pour le levage de charges lourdes





N° de pièce	Filetage	Charge (t) (deux vis)	Charge (t) (une vis)
MHF001049A	M10	0,6	1
MHF001048A	M12	1,0	2
MHF001050A	M36	9,8	16
MHF001051A	M42	12,6	24
MHF001052A	M48	16,8	32

Outil SkinTop

Set de clés

Pour le serrage des raccords à vis SKINTOP

Kit composé de :
! Clés de 16 / 20 mm (M12 / M16)
! Clés de 24 / 29 mm (M20 / M25)
! Clés de 36 / 45 mm (M32 / M40)

N° de pièce	Désignation
MHF001026A	Set de clés

Consommables

Assortiments électriques

Cosse électrique

Cosses de câble, prolongateur, anneaux

N° de pièce	Désignation
MHF001065A	Assortiment de cosses électriques

Fusibles

Fusibles plats

Kit composé de :

3A, 5A, 7,5A, 10A, 15A, 20A, 25A, 30A

N° de pièce	Désignation
MHF001066A	Assortiment de fusibles

Ampoules

Ensemble d'ampoules

Kit composé de :

1 x H4 24V, 75W/70W
1 x H3 24V 70W
3 x 24V 21W
1 x 24V 5W
1 x 24V 4W
1 x 24V 1,2W

N° de pièce	Désignation
MHF001067A	Ensemble d'ampoules 24V

Consommables

Assortiment de fiches, raccords électriques

Assortiment de fiches

Fiches, embouts, diverses aides de montage, machines à onduler
Équipement à la page suivante

N° de pièce	Désignation
MHF001080A	Mallette d'assortiment

Consommables

Assortiment de fiches, raccords électriques

Contenu de la mallette

MHF001080A

ET-Nummer/ N° pièce détachée	Bezeichnung	Désignation	Größe Taille	Menge Quantité	Bemerkung Observation
	Werkzeuge	Outils			
MHF001074A	Kraftseitenschneider	Pince coupante diagonale		1	
MHF001075A	Automatische Abisolierzange	Pince automatique à dénuder	0,2 - 6 mm²	1	
MHF001079A	Crimpzange für unisolierte Steckverbinder	Machine à onduler pour connecteurs	0,5 - 2,5 mm²	1	
MHF001076A	Presszange für Aderendhülsen	Pince de serrage pour embouts	0,14 - 6 mm²	1	
MHF001077A	Schraubendreher	Tournevis		1	
MHF001078A	Abmantelmesser	Couteau à dégainer		1	
MHF001070A	Steckeinsatz für Drehmomentschlüssel SW18	Prise intérieure pour clé dynamométrique	SW 18/AF18	1	
5399010019	Montagedrehmomentschlüssel mit Steckeinsatz SW13	Clé dynamométrique de montage avec prise	SW 13/AF18	1	
	M12 Stecker/ Buchse	Connecteur mâle/femelle M12			
MHF001071A	M12 Stecker gerade	Connecteur mâle droit M12	SW 18/AF 18	5	Nachfüllkit enthält 10 Stück Le kit d'appoint contient 10 unités
MHF001072A	M12 Buchse gerade	Connecteur femelle droit M12	SW 18/AF 18	5	Nachfüllkit enthält 10 Stück Le kit d'appoint contient 10 unités
MHF001073A	M12 Buchse abgewinkelt	Connecteur femelle coudé M12	SW 18/AF 18	5	Nachfüllkit enthält 10 Stück Le kit d'appoint contient 10 unités
	Bajonettsteckverbinder	Connecteur à baïonnette			
5050650854	Stecker 4 Polig / gerade	Connecteur 4 pôles/droit		4	
5091661755	Stecker 3 Polig / abgewinkelt	Connecteur 3 pôles/coudé		4	
	Aderendhülsen	Embouts			
5616658990	Aderendhülse ohne Kunststoffkragen	Embout sans manchette plastique	0,1 - 0,3 mm²	100	Nachfüllkit enthält 10 Stück Le kit d'appoint contient 10 unités
5616658991	Aderendhülse ohne Kunststoffkragen	Embout sans manchette plastique	0,5 mm²	100	Nachfüllkit enthält 10 Stück Le kit d'appoint contient 10 unités
5616658992	Aderendhülse ohne Kunststoffkragen	Embout sans manchette plastique	0,75 mm²	100	Nachfüllkit enthält 10 Stück Le kit d'appoint contient 10 unités
	Transportkoffer und Zubehör	Mallette de transport et accessoires			
MHS009175A	Werkzeugkoffer	Mallette à outils		1	
MHS009186A	Einsatz mit 8 Fächern	Insert avec 8 logements		1	
MHS009180A	Bodenpolster	Rembourrage inférieur		1	
MHS009187A	Deckelpolster	Rembourrage supérieur		1	
MHS009189A	Zwischenboden	Fond intermédiaire		1	

Consommables

Assortiments hydrauliques

Assortiment de joints toriques (gros)

Joints toriques de diverses tailles et duretés

Diamètre interne de 12 à 65 mm

N° de pièce	Désignation
MHF001068A	Assortiment de joints toriques (gros)

Assortiment de joints toriques (petits)

Joints toriques de diverses tailles

Diamètre interne de 11 à 29 mm

N° de pièce	Désignation
MHF001069A	Assortiment de joints toriques (petits)

Assortiment Lincoln

Mallette d'assortiment pour système de graissage centralisé Lincoln

Raccords à vis, équerre, éléments de raccordement

N° de pièce	Désignation
5468660634	Assortiment (avec outil de démontage 546860632)

Raccords à vis

Écrou-raccord M

Écrou-raccord

Pour la fixation des conduites sur des raccords à vis.
Autres tailles également disponibles sur demande

Remarque : 10-6L = diamètre conduite 1 – diamètre conduite 2
Pression L = exécution légère
S = exécution lourde

N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal
1911060151	6LL	1911060158	18L	1911060165	10S
1911060152	8LL	1911060159	22L	1911060166	12S
1911060153	6L	1911060160	28L	1911060168	16S
1911060154	8L	1911060161	35L	1911060169	20S
1911060155	10L	1911060162	42L	1911060170	25S25S
1911060156	12L	1911060163	6S	1911060171	30S
1911060157	15L	1911060164	8S	1911060172	38S

Bouchon VSD

Bouchon

Pour la fermeture des conduites (en association avec un raccord à vis et un écrou-raccord).
Autres tailles également disponibles sur demande

Remarque : 10-6L = diamètre conduite 1 – diamètre conduite 2
Pression L = exécution légère
S = exécution lourde

N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal
1912060354	8L/S	1912060359	22L	1912060369	20S
1912060355	10L/S	1912060360	28L	1912060370	25S
1912060356	12L/S	1912060361	35L	1912060371	30S
1912060357	15L	1912060362	42L42L	1912060372	38S
1912060358	18L	1912060368	16S		

Raccords à vis

Tubulure de liaison SNV

Raccord droit (SNV)

Élément de raccordement pour conduites de même diamètre (filetage extérieur). Autres tailles également disponibles sur demande

Remarque : 10-6L = diamètre conduite 1 – diamètre conduite 2
Pression L = exécution légère
S = exécution lourde

N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal
1915060156	6L	1915060162	22L	1915060172	20S
1915060157	8L	1915060163	28L	1915060173	25S
1915060158	10L	1915060164	35L	1915060174	30S
1915060159	12L	1915060177	8S	1915060175	38S
1915060160	15L	1915060168	10S		
1915060161	18L	1915060171	16S		

Tubulure de liaison droite GS

Tubulure de liaison droite

Élément de raccordement pour conduites de même diamètre.
Autres tailles également disponibles sur demande

Remarque : 10-6L = diamètre conduite 1 – diamètre conduite 2
Pression L = exécution légère
S = exécution lourde

N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal
1915060854	8L	1915060860	28L	1915060871	16S
1915060855	10L	1915060861	35L	1915060872	20S
1915060856	12L	1915060862	42L	1915060873	25S
1915060857	15L	1915060866	6S	1915060874	35S
1915060858	18L	1915060868	10S	1915060875	38S
1915060859	22L	1915060869	12S		

Raccords à vis

Raccord de réduction REDSDN

Réduction

Élément de raccordement pour conduites de diamètres différents.
Autres tailles également disponibles sur demande

Remarque : 10-6L = diamètre conduite 1 – diamètre conduite 2
Pression L = exécution légère
S = exécution lourde

N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal
1934060151	10-6L	1934060217	20-12S	1934060174	28-12L
1934060152	10-8L	1934060219	20-16S	1934060175	28-15L
1934060202	10-8S	1934060191	20-8S	1934060176	28-18L
1934060552	10L-8S	1934060195	20S-12L	1934060177	28-22L
1934060155	12-10L	1934060197	20S-15L	1934060172	28-8L
1934060153	12-6L	1934060199	20S-18LL	1934060232	30-16S
1934060154	12-8L	1934060167	22-10L	1934060233	30-20S
1934060204	12-8S	1934060168	22-12L	1934060234	30-25S
1934060158	15-10L	1934060169	22-15L	1934060181	35-12L
1934060159	15-12L	1934060170	22-18L	1934060183	35-18L
1934060156	15-6L	1934060166	22-8L	1934060184	35-22L
1934060157	15L-8L	1934060192	25-16S	1934060185	35-28L
1934060212	16-10S	1934060226	25-20S	1934060241	38-20S
1934060213	16-12S	1934060221	25-8S	1934060243	38-30S
1934060211	16-8S	1934060553	25S-12L	1934060186	
1934060162	18-10L	1934060194	25S-15L	1934060188	42-22L
1934060163	18-12L	1934060196	25S-18L	1934060189	42-28L
1934060164	18-15L	1934060198	25S-22L	1934060190	42-35L
1934060161	18-8L				

Raccords à vis

Raccord de traversée droit GSS

Raccord de traversée

Raccord pour conduites de même diamètre. Pour la fixation sur tôles.
Autres tailles également disponibles sur demande

Remarque : 10-6L = diamètre conduite 1 – diamètre conduite 2
Pression L = exécution légère
S = exécution lourde

N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal
19130601511	8L	1913060157	28L	1913060166	20S
1913060152	10L	1913060158	35L	1913060167	25S
1913060153	12L	1913060159	42L	1913060168	30S
1913060154	15L	1913060161	8S	1913060169	38S
1913060155	18L	1913060162	10S		
1913060156	22L	1913060165	16S		

Bride d'obturation

Bride d'étanchéité SAE

Pour l'obturation des raccords du vérin et des raccords à bride.
Autres tailles également disponibles sur demande

Remarque : 3/4", 3000 PSI = taille du raccord en pouces, pression max. en PSI

N° de pièce	Taille	N° de pièce	Taille
5000250100	3/4",3000 PSI	5000250401	1/2",6000 PSI
5000250102	1",3000 PSI	5000250402	3/4",6000 PSI
5000250104	11/4",3000 PSI	5000250403	1",6000 PSI
5000250106	11/2",3000 PSI	5000250404	11/4",6000 PSI

Raccords à vis

Raccord 90° WS

Raccord équerre

Raccord angulaire pour conduites de même diamètre.
Autres tailles également disponibles sur demande

Remarque : 10-6L = diamètre conduite 1 – diamètre conduite 2
Pression : L = exécution légère
S = exécution lourde

N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal
1925060149	10L	1925060154	28L	1925060175	20S
1925060150	12L	1925060155	35L	1925060176	25S
1925060151	15L	1925060172	12S	1925060177	30S

Raccord équerre EWSD

Raccord équerre avec écrou-raccord

Raccord angulaire pour conduites de même diamètre et avec écrou-raccord sur une face de raccordement.
Autres tailles également disponibles sur demande

Remarque : 10-6L = diamètre conduite 1 – diamètre conduite 2
Pression : L = exécution légère
S = exécution lourde

N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal
1924060150	6L	1924060157	28L	1924060163	12S
1924060151	8L	1924060158	35L	1924060165	16S
1924060152	10L	1924060159	42L	1924060166	20S
1924060153	12L	1924060160	6S	1924060256	25S
1924060154	15L	1924060161	8S	1924060168	30S
1924060155	18L	1924060162	10S	1924060169	38S
1924060156	22L				

Raccords à vis

Raccord ETSD

Raccord en T avec écrou-raccord

Élément de raccordement pour trois conduites de même diamètre et avec écrou-raccord sur la partie transversale.
Autres tailles également disponibles sur demande

Remarque : 10-6L = diamètre conduite 1 – diamètre conduite 2
Pression : L = exécution légère
S = exécution lourde

N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal
1919060151	8L	1919060157	28L	1919060165	16S
1919060152	10L	1919060158	35L	1919060590	20S
1919060153	12L	1919060159	42L	1919060591	25S
1919060154	15L	1919060162	8S	1919060592	30S
1919060155	18L	1919060161	10S		
1919060156	22L	1919060163	12S		

Raccord en T TS

Raccord en T

Élément de raccordement pour trois conduites de même diamètre / de diamètre différent.
Autres tailles également disponibles sur demande

Remarque : 10-6L = diamètre conduite 1 – diamètre conduite 2
Pression L = exécution légère
S = exécution lourde

N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal
1914060111	8L	1914060117	28L	1914060125	16S
1914060112	10L	1914060118	35L	1914060126	20S
1914060113	12L	1914060119	42L	1914060127	25S
1914060114	15L15L	1914060120	6S	1914060128	30S
1914060115	18L	1914060122	10S	1914060926	15-8L
1914060116	22L	1914060123	12S	1914060927	15-10L

Raccords à vis

Raccord en T ELSD

Raccord en L

Élément de raccordement pour trois conduites de même diamètre / de diamètre différent. Avec écrou-raccord sur un raccord longitudinal. Autres tailles également disponibles sur demande

Remarque : 10-6L = diamètre conduite 1 – diamètre conduite 2
Pression L = exécution légère
S = exécution lourde

N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal
1919060351	8L	1919060357	28L	1919060365	16S
1919060352	10L	1919060358	35L	1919060366	20S
1919060353	12L	1919060359	42L	1919060367	25S
1919060354	15L	1919060361	8S	1919060368	30S
1919060355	18L	1919060362	10S	1919060369	38S
1919060356	22L	1919060363	12S		

Raccords à vis

Raccord de mesure fileté mâle

Raccord de mesure

Nipple de mesure à visser.

Remarque : M14 x 1,5 = diamètre et pas de vis

N° de pièce	Diamètre nominal
5066253615	M10 x 1,0 (avec joint torique))
5066253605	M12 x 1,5 (à face plate)
5066253805	M14 x 1,5 (à face plate)
5260301380	M14 x 1,5 (avec joint torique))
5066234000	1/4" (à face plate)
5066253810	9/16" UNF (avec joint torique)

Raccord de mesure TS

Raccord de mesure

Nipple de mesure à visser sur des raccords en T ou des conduites.

Remarque : 6L = diamètre de conduite
Pression L = exécution légère
S = exécution lourde

N° de pièce	Diamètre nominal	N° de pièce	Diamètre nominal
5066234200	8L	5066234220	15L
1939565312	8S	5066234235	18L
5066234230	10L	5066234225	22L
5066234210	12L		

Gamme de produits

Mobil / Mobile			MHL320	MHL331	MHL335	MHL340	MHL345	MHL350	MHL355
	TIER III a / TIER III b	[kW]	85/–	114/–	114/–	128/129	128/129	148/160	148/160
		[hp]	114/–	153/–	153/–	171/172	171/172	199/215	199/216
		[kW]	100	132	132	132	132	155	155
		[hp]	134	177	177	177	177	208	208
		[m]	8,2–10,4	10,7–12,0	10,7–12,0	12,2–13,7	12,2–13,7	14,0–16,0	14,0–17,0
		[ft]	26,9–34,1	35,1–39,4	35,1–39,4	40,0–45,0	40,0–45,0	45,9–52,5	45,9–55,7
	bis	[t]	19,0	22,5	23,6	28,0	30,0	35,5	38,0
	up to	[lbs]	41.887	49.604	51.809	61.729	66.139	78.264	83.776
	bis	[m³]	0,4–0,8	0,4–0,8	0,4–0,8	0,4–0,8	0,4–0,8	0,6–0,8	0,6–0,8
	up to	[yd³]	0,52–0,78	0,52–0,78	0,52–1,0	0,52–1,0	0,52–1,0	0,78–1,0	0,78–1,0
Raupe / Crawler			**RHL320**	**RHL331**	**RHL335**	**RHL340**	**RHL345**	**RHL350**	**RHL355**
	bis	[t]	24	26,5	30,5	38	40	41,5	48
	up to	[lbs]	52.911	58.422	67.241	83.776	88.185	91.492	105.822

Mobil / Mobile			MHL360	MHL365	MHL380	MHL385	MHL 334	MHL 344	MHL 354
	TIER III a / TIER III b	[kW]	186/190	186/190	273/–	273/–	144/–	128/129	148/160
		[hp]	250/255	250/255	366/–	366/–	193/–	171/172	199/215
		[kW]	184	184	279	279	–	–	–
		[hp]	246	246	374	374	–	–	–
		[m]	16,5–18,0	16,5–19,0	18,5–22,0	18,5–23,0	10,7–12,0	12,2–13,7	14,0–16,0
		[ft]	54,1–59,1	54,1–62,3	60,7–72,2	60,6–75,4	35,1–39,3	40,0–44,9	45,9–52,4
	bis	[t]	46,0	55,0	67,0	70,5	24,0	30,5	34,5
	up to	[lbs]	101.413	121.254	147.709	163.039	52.911	67.241	76.059
		[m³]	0,8–1,0	0,8–1,0	1,0–1,4	1,0–1,4	0,52–0,78	0,52–1,0	0,78–1,0
		[yd³]	0,78–1,31	0,78–1,31	1,31–1,8	1,31–1,8	0,52–0,78	0,52–1,0	0,78–1,0
Raupe / Crawler			**RHL360**	**RHL365**	**RHL380**	**RHL385**	**RHL 334**	**RHL 344**	**RHL 354**
	bis	[t]	64,0	65,0	76,0	–	–	–	–
	up to	[lbs]	119.048	143.300	167.551	–	–	–	–

TEREX® | FUCHS

WORKS FOR YOU.™

Gamme de produits

Anbaugeräte
Attachments

außerdem
furthermore

Mehrschalengreifer
Cactus grab

Holzgreifer
Timber grab

Schrottscheren
Scrap shears

Sortiergreifer
Sorting grapple

Magnetplatten
Magnetic plate

Lasthaken
Load hook

2-Schalengreifer
Clamshell grab

Ladeeinrichtungen
Work equipment

Ladeeinrichtung mit Mehrzweckstiel
Work equipment with multipurpose stick

Ladeeinrichtung gerade
Work equipment straight

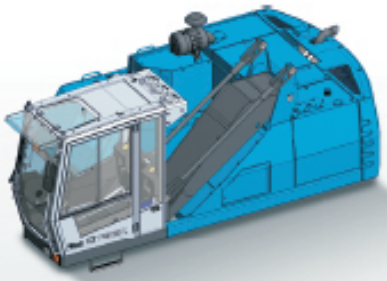
Ladeeinrichtung gekröpft
Work equipment cranked

Motor
Engine

Dieselmotor
Diesel engine

Elektromotor
Electric motor

Oberwagen
Uppercarriage



Optionen
Options

Große Spiral-leitungstrommel
Cable reel

Kleine zylindrische Leitungstrommel
Cable drum

Power Pack
Power Pack

Unterwagen
Undercarriage

bis max. up to max. 0,80 m	bis max. up to max. 1,40 m	bis max. up to max. 0,80 m	bis max. up to max. 3,70 m	bis max. up to max. 3,70 m
Mobil - Standard-Unterwagen Mobile - Standard-Undercarriage	**Mobil spezial - HD-Unterwagen** Mobile special - HD-Undercarriage	**Raupe - Standard-Unterwagen** Crawler - Standard-Undercarriage	**Raupe - XL-Unterwagen** Crawler - XL-Undercarriage	**4-Punkt-Untergestell** Pedestral undercarriage

TEREX | FUCHS

WORKS FOR YOU.

Internet

Page d'accueil Terex Fuchs

www.terex-fuchs.com

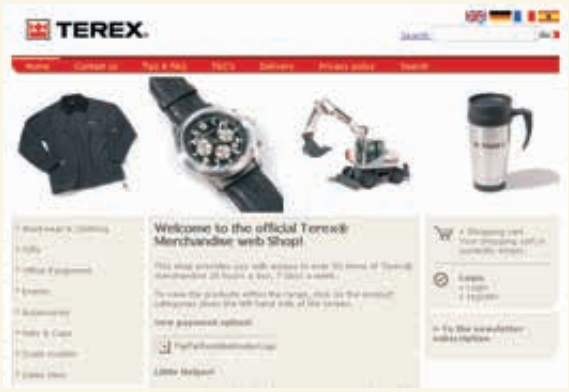
Terex Homepage

www.terex.com.

Boutique en ligne Terex

Https://www.terex-merchandise-shop.com

Ici, il est possible de se procurer divers articles publicitaires



Système de garantie Terex (Terex Warranty System - TWS)

www.terexwarranty.com

Site permettant de réaliser les opérations liées à la garantie

« E-Commerce » de pièces détachées Terex

https://erpweb.terex.com/OA_HTML/ibeCAcdLogin.jsp

Vous pouvez sélectionner et commander ici des pièces détachées dans des catalogues

Site de support de construction Terex

http://constructionsupport.terex.com

Site internet qui offre aux utilisateurs enregistrés une assistance pour toutes les questions techniques (informations et données concernant la maintenance, les pièces et les fonctionnements, les formations)

Personnel

Direction Après-vente

Direction Après-vente

Nom : Thomas Sandrock
Poste : Responsable Assistance produit et Qualité
Téléphone : +49 (0) 7253 / 84 - 400
E-mail : thomas.sandrock@terex.com

Direction Après-vente

Nom : Monika Scherer-Heilig
Poste : Assistante Après-vente
Téléphone : +49 (0) 7253 / 84 - 402
E-mail : monika.scherer-heilig@terex.com

Documentation technique

Documentation technique

Nom : Sieghard Oberacker
Poste : Responsable Documentation technique
Téléphone : +49 7253 / 84 - 430
E-mail : sieghard.oberacker@terex.com

Gestion produits

Gestion produits

Nom : Florian Bender
Poste : Assistant Gestion produits
Téléphone : +49 (0) 7253 / 84 432
E-mail : florian.bender@terex.com

Personnel

Garantie

Garantie

Nom : Jürgen Ketterer
Poste : Coordinateur Garantie
Téléphone : +49 7253 / 84 - 407
E-mail : juergen.ketterer@terex.com

Garantie

Nom : Gebhard Kirchgässner
Poste : Responsable adjoint Garantie
Téléphone : +49 7253 / 84 - 406
E-mail : gebhard.kirchgaessner@terex.com

Fiabilité

Fiabilité

Nom : Martin Großmüller
Poste : Responsable d'équipe Fiabilité
Téléphone : +49 (0) 7253 / 84 - 422
E-mail : martin.grossmueller@terex.com

Assistance produit / formation

Assistance produit & formation

Nom : Kai Dietze
Poste : Responsable d'équipe Assistance produit & Formation
Téléphone : +49 (0) 7253 / 84 - 413
Tél. mobile : +49 170 2261711
E-mail : kai.dietze@terex.com

Personnel

Assistance technique

Coordinateur service extérieur

Nom : Dirk Wittemann
Poste : Coordinateur Assistance technique
Tél. mobile : +49 (0) 172 / 61 41 53 9
Téléphone : +49 (0) 7253 / 84 - 410
E-mail : dirk.wittemann@terex.com

Service extérieur

Nom : Michael Schleweis
Poste : Technicien après-vente
Tél. mobile : +49 (0) 175 / 43 55 77 9
E-mail : michael.schleweis@terex.com

Grande-Bretagne, Irlande, Grèce, Chypre, Europe de l'Est, Proche-Orient et Extrême-Orient, Afrique du Sud, Amérique du Sud et Amérique centrale, Australie

Service extérieur

Nom : Thomas Seiler
Poste : Technicien après-vente
Tél. mobile : +49 175 / 43 55 77 8
E-mail : thomas.seiler@terex.com

Allemagne, Autriche, Suisse, Danemark, Finlande, Norvège, Suède, Pologne, République tchèque, Slovaquie, Hongrie, Lettonie, Lituanie

Service extérieur

Nom : Philippe Barbier
Poste : Technicien après-vente
Tél. mobile : +49 (0) 172 / 61 15 39 8
E-mail : philippe.barbier@terex.com

Arabie saoudite, Espagne, Portugal, Pays-Bas, Belgique, Vietnam, Maroc, Guadeloupe, Martinique, France

Personnel

Service des pièces détachées Terex Construction

Terex Global GmbH

Nom : Christophe Mesbah
Poste : Directeur Ventes de pièces internationales et Programme
Téléphone : +41 (0) 526334084
Tél. mobile : +41 (0) 791947486
Fax : +41 (0) 526334070
E-mail : christophe.mesbah@terex.com

Terex Deutschland GmbH, Département Pièces détachées (anciennement ETS)

Stefan Mittelmeier
Team Leader Order Management
Tél. : +49 (0) 89 54858000 1
à l'adresse suivante :
stefan.mittelmeier@terex.com

Manfred Mayer
Traitement des commandes Marché intérieur
Tél. : +49 (0) 89 54858000 1
à l'adresse suivante : manfred.mayer@terex.com

Eduard Gorte
Traitement des commandes Marché intérieur
Tél. : +49 (0) 89 54858000 1
à l'adresse suivante : eduard-gorte@terex.com

Karin Ulm
Traitement des commandes Marché intérieur
Tél. : +49 (0) 89 54858000 1
à l'adresse suivante : karin.ulm@terex.com

Mireille Denoual
Traitement des commandes Export
Tél. : +49 (0) 89 54858000 1
à l'adresse suivante : mireille.denoual@terex-schaeff.com

Dorothee Westbür
Traitement des commandes Export
Tél. : +49 (0) 89 54858000 1
à l'adresse suivante :
dorothee.wesbuer@terex.com

Support technique

Gerhard Kleinschrodt
Service technique pièces détachées
Tél. : +49 (0) 89 54858000 2
à l'adresse suivante :
gerhard.kleinschrodt@terex.com

Sven Müller
Service technique pièces détachées
Tél. : +49 (0) 89 54858000 2
à l'adresse suivante : sven.mueller@terex.com

Kürt Küspert
Service technique pièces détachées
Tél. : +49 (0) 89 54858000 2
à l'adresse suivante : kurt.kuespert@terex.com

Responsabilité

Contenu du Guide de service

L'auteur n'assume aucune responsabilité quant à la mise à jour, l'exactitude, l'exhaustivité ou la qualité des informations fournies. L'auteur ne saurait être tenu responsable des dégâts matériels ou conceptuels causés par l'utilisation ou la non-utilisation des informations fournies ou par l'utilisation d'informations inexactes ou incomplètes à partir du moment où aucune faute intentionnelle ou négligence grossière n'a été commise par l'auteur.

Toutes nos offres sont sans engagement et non contractuelles. L'auteur se réserve expressément le droit de modifier, compléter ou supprimer une partie des pages ou leur totalité, ou de cesser temporairement ou définitivement leur publication sans avis préalable.

Renvois et liens

Lors de renvois directs ou indirects vers des sites Internet extérieurs (« Hyperlinks »/« hyperLiens ») qui ne relèvent pas du domaine de responsabilité de l'auteur, la responsabilité de ce dernier pourrait uniquement être engagée dans le cas où l'auteur a connaissance des contenus et où il a raisonnablement la possibilité technique d'empêcher l'utilisation de contenus illicites.

L'auteur déclare formellement n'avoir découvert aucun contenu illicite au moment de la mise en place de ces liens. L'auteur n'a aucune influence sur la conception actuelle et future ni sur les contenus ou la paternité des pages liées/référencées. Par conséquent, l'auteur prend formellement ses distances par rapport à tous les contenus des sites associés qui auraient été modifiés après leur mise en place comme liens ou références. Ce constat s'applique à tous les liens et renvois créés dans le cadre de la propre offre Internet, ainsi qu'à toutes les contributions externes dans les livres d'hôtes, forums de discussion, répertoires de liens et listes de diffusion mis en place par l'auteur et dans toute autre forme de bases de données autorisant des accès externes en écriture à leur contenu. Le fournisseur du site auquel le lien a renvoyé est l'unique responsable des contenus illégaux, incorrects ou incomplets, et en particulier des dommages résultant de l'utilisation ou de la non-utilisation de telles informations, et non pas le fournisseur du site dont les liens ont simplement renvoyé aux contenus publiés.

Droits d'auteur et des marques de fabrique

Dans toutes les publications, l'auteur s'efforce d'observer les droits d'auteur des photos, des graphiques, des documents audio, des séquences vidéo et des textes utilisés, d'utiliser des photos, des graphiques, des documents audio, des séquences vidéo et des textes créés par lui ou de recourir à des photos, des graphiques, des documents audio, des séquences vidéo et des textes libres de droits.

Toutes les marques et marques déposées citées dans le cadre de l'offre Internet et le cas échéant protégées par des tiers sont soumises sans restriction aux dispositions du droit des marques de fabrique en vigueur et aux droits de propriété des propriétaires déclarés respectifs. Le simple fait de citer des marques commerciales ne permet pas de conclure que lesdites marques ne sont pas protégées par les droits des tiers.

Le copyright des éléments publiés qui ont été créés par l'auteur lui-même reste exclusivement sa propriété. Toute reproduction ou utilisation de tels graphiques, documents audio, séquences vidéo et textes dans d'autres publications électroniques ou imprimées est interdite sans l'autorisation expresse de l'auteur.

Protection des données

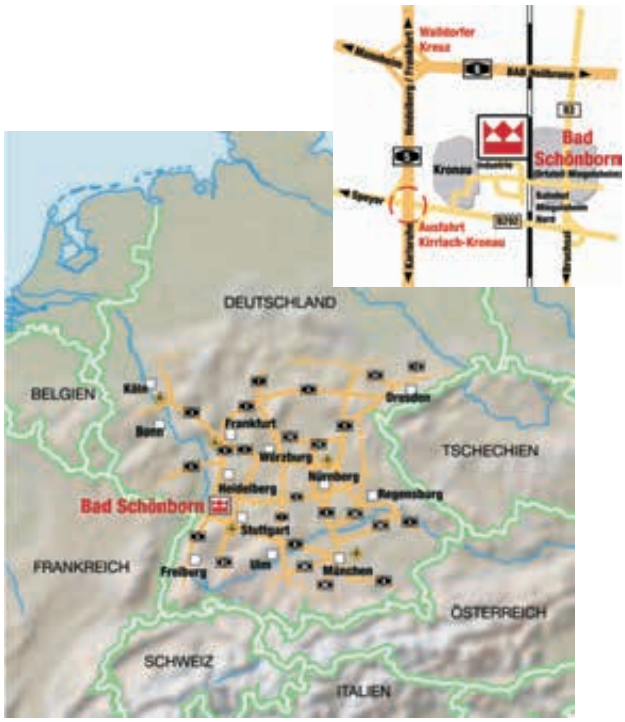
Dans la mesure où, dans le cadre de l'offre Internet, il est possible de saisir des données privées et commerciales (adresses électroniques, noms, adresses), la divulgation de ces données s'effectue sur une base strictement volontaire de la part de l'utilisateur. L'utilisation et le règlement de toutes les prestations proposées, dans la mesure où cela est techniquement possible et raisonnable, sont également autorisés sans indication desdites données ou en indiquant des données anonymes ou un pseudonyme. L'utilisation par des tiers des informations de contact indiquées sous Mentions légales, par exemple les adresses postales, les numéros de téléphone ou de fax ainsi que les adresses électroniques, dans le but de leur transmettre des informations non demandées expressément est interdite. Les droits d'intenter des actions en justice à l'encontre des expéditeurs de messages dits « spam » en cas de violation de cette interdiction sont expressément réservés.

Validité juridique de cette clause de non-responsabilité

La présente clause de non-responsabilité doit être considérée comme partie intégrante de l'offre Internet à partir de laquelle un renvoi est effectué sur cette page. Si des parties ou des formulations isolées de ce texte devaient ne pas ou ne plus être conformes ou ne pas être entièrement conformes à la législation en vigueur, le contenu et la validité du texte restant ne s'en trouveraient pas affectés.

Où nous trouver

Depuis 50 ans, le nom Fuchs est synonyme de concepts de pelles industrielles innovants. Leurs caractéristiques de construction uniques font de nos appareils de véritables assistants universels pour la manutention de matériaux. Que ce soit sur un parc à ferrailles, dans l'industrie du recyclage, de la scierie ou en utilisation portuaire, les machines Terex® Fuchs sont partout synonymes d'une productivité et d'une rentabilité maximales. À Bad Schönborn, Karlsruhe, nous produisons des pelles de manutention adaptées à tous les travaux. Jugez-en par vous-même ; votre concessionnaire est à votre disposition pour vous conseiller.



TEREX | FUCHS

Terex Deutschland GmbH
Geschäftsbereich Terex Fuchs
Industriestraße 3
D-76669 Bad Schönborn
Allemagne

Tél. : +49 (0) 7253 / 84-0
Fax : +49 (0) 7253 / 84-111
www.terex-fuchs.com

TEREX | FUCHS

Guide de servic

Hauptverwaltung / Verkauf / Kundendienst
Head Office / Sales / After Sales Service
Siège Administratif / Vente / Service Après-Vente

Terex® Deutschland GmbH
Terex® Fuchs Division
Industriestraße 3
D-76669 Bad Schönborn
ALLEMAGNE
www.terex-fuchs.com
www.terex.com.

Table des matières
Thomas Sandrock
Téléphone :+49 (0) 7253 / 84-400
E-mail : thomas.sandrock@terex.com

Mise en page et conception
Kai Dietze
Téléphone : +49 (0) 72 53 / 84-413
Fax : +49 (0) 72 53 / 84-411
E-mail : kai.dietze@terex.com

WORKS FOR YOU.™